血管

ポイント　血管のつくり

＿＿＿にあてはまる語句を確認しましょう。

心臓から送り出される血液が流れる血管を **動脈** という。
└ 図1，2①

心臓へもどる血液が流れる血管を **静脈** という。
└ 図1，2②

静脈は血液の流れがおそいので **逆流** を防ぐ弁がある。
└ 図2②

動脈と静脈をつなぐ細い血管を **毛細血管** という。
└ 図1，3

図1 全身の血管

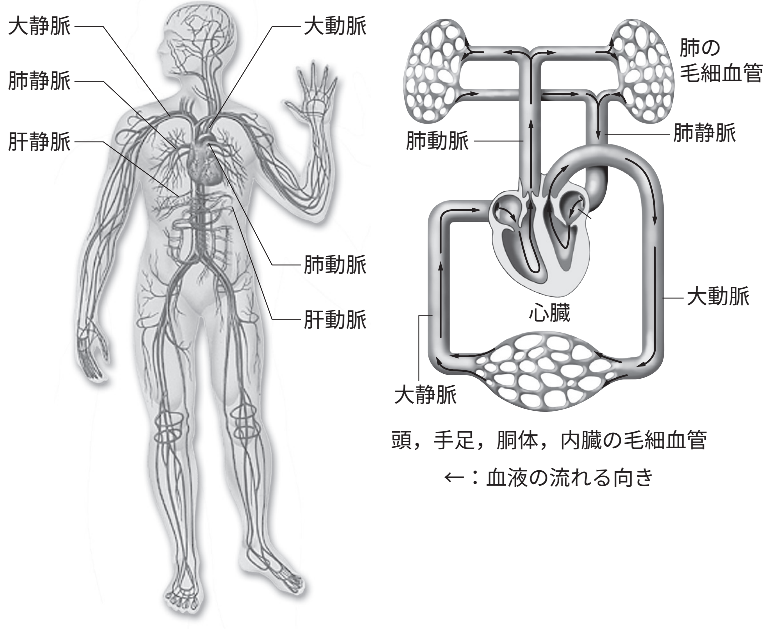


図2 血管の構造

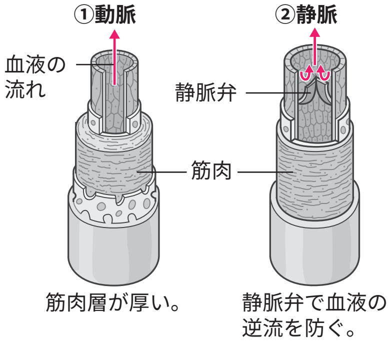
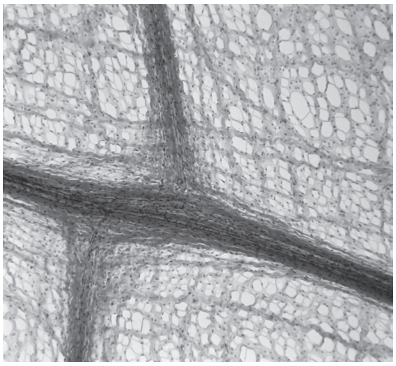


図3 毛細血管のようす



確認テスト

次の問いに答えなさい。

(1) 心臓から送り出される血液が流れる血管を何というか。 ＿＿＿＿ **動脈**

(2) 心臓へ戻る血液が流れる血管を何というか。 ＿＿＿＿ **静脈**

(3) 弁があるのは，動脈と静脈のどちらか。 ＿＿＿＿ **静脈**

(4) 心臓や血管にある弁は何を防ぐためにあるものか。 ＿＿＿＿ **血液の逆流**

(5) 動脈と静脈をつなぐ細い血管を何というか。 ＿＿＿＿ **毛細血管**